

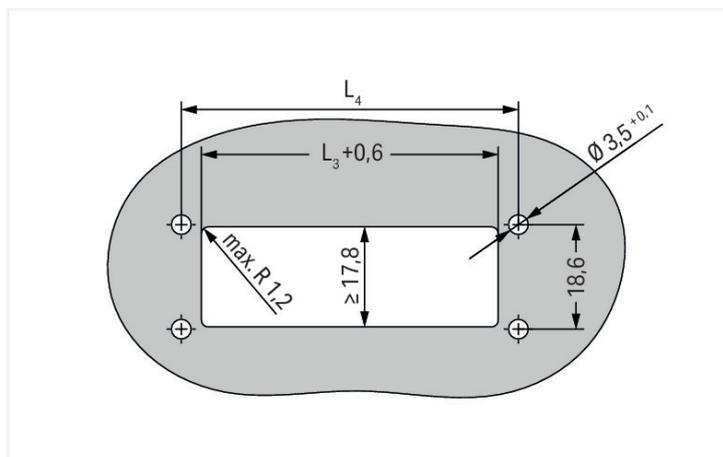
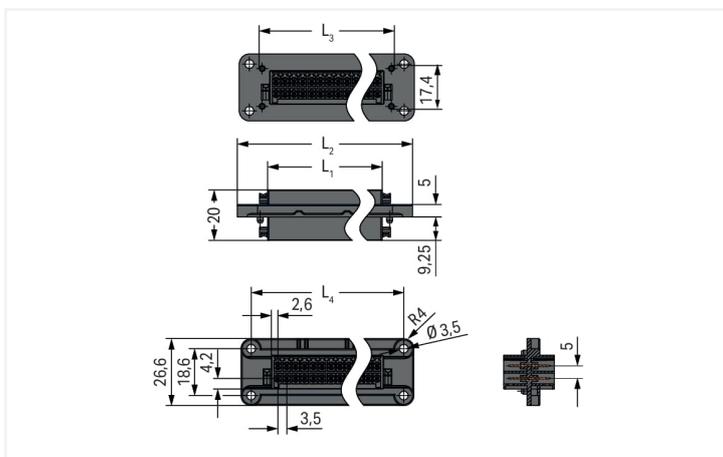
Fiche technique | Référence: 713-1492/037-000

Embase mâle traversante; 100% protégé contre l'inversion; 24 pôles; Pas 3,5 mm; noir

<https://www.wago.com/713-1492/037-000>



Couleur: ■ noir



$$L1 = [(\text{nombre de pôles}/2) - 1] \times \text{pas} + 5,2 \text{ mm}$$

$$L2 = L1 + 23,9 \text{ mm}$$

$$L3 = L1 + 8,2 \text{ mm}$$

$$L4 = L1 + 15,9 \text{ mm}$$

$$L3 = [(\text{nombre de pôles}/2) - 1] \times \text{pas} + 5,2 \text{ mm} + 8,2 \text{ mm}$$

$$L4 = [(\text{nombre de pôles}/2) - 1] \times \text{pas} + 5,2 \text{ mm} + 15,9 \text{ mm}$$

Connecteur mâle série 713 pas de 3.5 mm

Le connecteur mâle portant le numéro d'article 713-1492/037-000, permet une installation électrique impeccable. Les connecteurs pour circuits imprimés vous proposent une flexibilité maximale pour différents types de montage. Les connecteurs pour circuits imprimés tenant la tension nominale de 160 V peuvent supporter un courant nominal allant jusqu'à 10 A. Ils peuvent donc également être utilisés pour des dispositifs à la consommation importante. Les dimensions sont 67,8 x 26,6 x 20 mm en largeur x hauteur x profondeur. Les contacts sont en cuivre électrolytique (Cu) et le boîtier noir en polyamide (PA 66 GF) renforcée à la fibre de verre garantissant l'isolation. La surface des contacts est en Étain.

Remarques

Remarque de sécurité 1

Le MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM – est selon DIN EN 61984 un connecteur sans capacité de coupure. Conformément aux prescriptions d'utilisation, il faut éviter la connexion/déconnexion des connecteurs sous tension ou en charge. Dans la direction du flux d'énergie dans le câblage du circuit, les connecteurs doivent être appliqués de sorte que les connecteurs mâles dans l'état non enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension.

Données électriques

Données de référence selon		IEC/EN 60664-1			Données d'approbation selon		UL 1059		
Overvoltage category		III	III	II	Use group	B	C	D	
Pollution degree		3	2	2	Tension de référence	300 V	50 V	-	
Tension de référence	80 V	160 V	250 V		Courant de référence	10 A	10 A	-	
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV						
Courant de référence	10 A	10 A	10 A						

Données d'approbation selon		CSA		
Use group	B	C	D	
Tension de référence	300 V	-	-	
Courant de référence	10 A	-	-	

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	24	Connexion 1	
Nombre de types de connexion	1	Nombre de pôles	24
nombre des niveaux	2		

Données géométriques

Pas	3,5 mm / 0.138 inch
Largeur	67,8 mm / 2.67 inch
Hauteur	26,6 mm / 1.047 inch
Profondeur	20 mm / 0.787 inch

Données mécaniques

codage variable	Non
Type de fixation	Rail 35
Protection contre une éventuelle torsion	Oui

Connexion

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteur mâle
Type de connexion de connecteur	pour connecteurs
Protection contre l'inversion	Oui

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide renforcé à la fibre de verre (PA 66 GF)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0 MJ
Poids	13,2 g

Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +100 °C
Température d'utilisation	-35 ... +60 °C

Données commerciales

ETIM 9.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637
Unité d'emb. (SUE)	20 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143963169
Numéro du tarif douanier	85366930000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-102427
CSA CSA Group	C22.2	2315087
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-133740
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US- L45172-6187124-22905991-1

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
713-1492/037-000



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	
-------------------	------------	-------------------	---

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
713-1492/037-000



Indications de manipulation

Application

